

РЕЦЕНЗИИ И НАУЧНЫЕ ДИСКУССИИ

Chen Hsin-tao et al. Fauna sinica. Platyhelminthes. Trematoda. Digenea (I). Science Press, Beijing, China, 1985. 107 p.

Рассматриваемый том «Фауны Китая» посвящен только одному семейству трематод — сем. *Paragonimidae*, виды которого являются возбудителями опасных заболеваний человека и животных и наиболее широко представлены именно на территории Китая. Из числа известных ныне валидных видов парагонимид более половины встречаются в КНР. Парагонимозы человека, особенно в странах юго-восточной Азии, — это серьезная медицинская проблема, и выход в свет новой книги по фауне и систематике парагонимид — важное событие.

Книга Чэнь Синьтао с соавторами издана на китайском языке (на английском, с латинским названием книги, напечатан только дубликат титульного листа) и доступна всем китайским врачам и биологам. Однако китайский язык крайне затрудняет пользование ею в других странах; к тому же и сама возможность получения китайской научной литературы у нас пока оставляет желать лучшего. Поэтому настоящая рецензия представляется нам полезной, тем более что в СССР в 1987 г. также вышла книга по парагонимидам (Курочкин Ю. В. Трематоды фауны СССР. Парагонимиды. М., Наука, 1987. 152 с.). Подготовленные независимо эти две книги, как мы покажем ниже, в определенной степени взаимно дополняют одна другую.

В качестве первого автора на титульном листе указан известный китайский гельминтолог, профессор Университета имени Сунь Ятсена, Чэнь Синьтао, но в действительности книгу уже после его смерти готовил к печати Ли Гуйюнь (из того же университета) с соавторами. В тексте книги после каждого очерка о конкретном виде или подвиде парагонимид в скобках напечатаны фамилии авторов (кроме Чэнь Синьтао и Ли Гуйюнь, это Ань Цзинцзю, Гао Пэйчжи, Ло Синжень, Лю Дэянь, Лю Цибо, Сюй Чибяо, Ся Дайгуан, Тан Чжунчжан, Тан Чунти, Фань Пэйфан, Ху Сяосу, Хэ Ляньинь, Цао Вэйцзи, Чун Хуйлан, Чэнь Гуаньлин, Яо Цифан и др.). Среди этих авторов есть весьма крупные и хорошо известные в других странах китайские специалисты.

Книга открывается портретом и кратким очерком научной деятельности проф. Чэнь Синьтао (19 марта 1904—29 октября 1977 г.).

Основной материал книги изложен компактно. После очень краткого (1.5 с.) обзора истории изучения трематод семейства парагонимид приведены также очень краткие очерки морфологии, биологии, систематики. В соответствии с точкой зрения Чэнь Синьтао, опубликованной им более 20 лет назад, авторы книги делят семейство на два подсемейства: *Paragoniminae* с родами *Paragonimus* и *Pagumogonimus* и *Euparagoniminae* с единственным родом *Euparagonimus*. К роду *Pagumogonimus* китайские авторы относят сейчас следующие 6 видов: *P. bangkokensis* (Miyazaki e. a., 1960) Chen, 1971; *P. cheni* (Hu, 1963) Chen, 1964; *P. macrorchis* (Chen, 1962) Chen, 1964; *P. proliferus* (Hsia et Chen, 1964) Chen, 1965; *P. skrjabini* (Chen, 1959) Chen, 1963; *P. veocularis* Chen et Li, 1979.

Приведены очень краткие — буквально в одной строке — диагнозы подсемейств и родов. Можно видеть, что различия в морфологии представителей родов *Paragonimus* и *Pagumogonimus* сводятся лишь к форме тела (широкоовального для первого и веретеновидного для второго), отношению ширины тела к длине (соответственно 1 : 2 и не менее чем 1 : 2.4) и положению брюшной присоски (несколько впереди середины тела или примерно у границы передней и средней трети его длины). Вряд ли можно согласиться с родовым статусом этих признаков, которые, кроме того, сильно варьируют в пределах каждого вида парагонимид. Поэтому приходится признать неудачной

попытку китайских авторов сохранить валидность рода *Pagumogonimus* Chen, 1963, который так и не был признан систематиками других стран.

Характерно, что в таблице для определения видов (с. 27—28) парагонимиды не сгруппированы по родам; так же не по родам и даже не по алфавиту видовых названий расположены в систематической части очерки по отдельным видам. Нужно отметить, что имеются необъяснимые расхождения в составе видов парагонимид, перечисленных в таблице азиатских видов (с. 26), данных в определительной таблице видов (с. 27—28) и приведенных в систематической части (с. 28—102).

В собственно систематической части (правда, не выделенной каким-либо подзаголовком) дана информация о 21 виде и 2 подвидах парагонимид. Для каждого из них перечислены распространение, история изучения, промежуточные, дополнительные и дефинитивные хозяева, сведения по морфологии и биологии, приведены иллюстрации. Здесь содержится много ценных данных. Например, охарактеризованы виды, до сих пор известные в нашей научной литературе только по названиям (*P. asymmetricus* Chen, 1977; *P. paishuihoensis* Tsao et Chung, 1965; *P. veocularis* Chen et Li, 1979; *P. yunnanensis* Ho, Chung et al., 1959), и виды, информация о существовании которых у нас вообще отсутствовала (*P. microrchis* Hsia, Chou et Chang, 1978 и *P. divergens* Liu et al., 1980). Не было у нас сведений о нахождении в Китае вида *P. bangkokensis* (см. Курочкин, 1987). С другой стороны, в книге китайских авторов пропущены описанные в Китае виды *P. minqingensis* Li et Chen, 1983 и *P. jiangsuensis* Cao, Liu, Zhao et Qiu, 1983; ни в числе валидных видов, ни среди синонимов или sp. inquirendae не упомянуты китайские же виды *P. hokuoensis* и *P. taipingini*; не включен в фауну Китая и регистрируемый в КНР *P. pulmonalis*. Информация об этих видах имеется в изданной в СССР монографии (Курочкин, 1987).

В качестве валидных видов в рецензируемой книге указаны *P. menglaensis*, *P. tuanshanensis* и *P. szechuanensis*, большинством гельминтологов других стран давно считающиеся синонимами видов *P. proliferus*, *P. heterotremus* и *P. skrjabini* соответственно. Как валидные таксоны в книге странным образом фигурируют и вид *P. szechuanensis* Chung et Tsao, 1962 и подвид *P. westermani szechuanensis* Chung et Tsao, 1962. Имеются и другие примеры несоблюдения требований Международного кодекса зоологической номенклатуры. Считая валидными подвиды *P. westermani szechuanensis* и *P. westermani ichunensis*, авторы приводят большой очерк сведений и по виду *P. westermani* (Kerbert, 1878); можно видеть, что они имеют в виду не номинативный подвид (что следовало бы сделать по логике изложения); в свете современных данных ясно, что приведенные сведения относятся к *P. westermani sensu lato*, т. е. к этому виду в самом старом его понимании. Как известно, в 1978 г. Миядзаки восстановил самостоятельность вида *P. pulmonalis* (Baelz, 1880), около 100 лет назад сведенного в синонимы вида *P. westermani*. Сейчас *P. westermani sensu stricto* состоит из трех подвидов, два из которых — *P. w. westermani* и *P. w. ichunensis* — регистрируются на территории КНР.

Неверно автором номинативного подсем. Paragoniminae указан Cheng, 1964 (с. 27), тогда как им должен считаться Dollfus, 1939.

Список литературы, к сожалению, далеко не полон. В нем отсутствуют многие китайские и ряд японских публикаций, непосредственно касающихся фауны парагонимид Китая. Всего в списке литературы учтено 132 источника, в том числе 66 на китайском и японском языках.

Несмотря на некоторые недочеты, отмеченные выше, рецензируемая книга все же является ценным вкладом в мировую литературу по проблеме парагонимусов и парагонимозов. Собранный воедино материалы многих, нередко труднодоступных для ученых других стран китайских статей, книга содержит много ценных данных, в частности, весьма обширные сведения о видовом составе промежуточных, дополнительных и дефинитивных хозяев различных видов парагонимусов в Китае. Книга хорошо оформлена. Она содержит 66 текстовых иллюстраций (рисунки, микро- и макрофотографии) и 3 цветные таблицы с 20 микрофотографиями.

Детальное ознакомление с книгой китайских авторов лишний раз напоминает, что для успешного развития мировой науки чрезвычайно важен оперативный международный обмен научной информацией.

Ю. В. Курочкин
Поступила 10.08.1987